



Prestyl USA, Far-Infrared heating made simple and affordable

## User and Installation Manual PR Series Far-infrared heaters

**US Standard sizes** (white, black optional)

**Model PR-2424      400 Watts**

**Model PR-4824      750 Watts**



### PR Series appareils de chauffage infrarouge lointain Guide d'utilisation et d'installation

Prestyl USA, Le chauffage infrarouge lointain rendu simple et abordable



Remarque: \* Commande spéciale uniquement

**Modèle PR-120100\*      1200 Watts**

**Modèle PR-18060\*      1100 Watts**

**Modèle PR-105105      1100 Watts**

**Modèle PR-12060      750 Watts**

**Modèle PR-6060      450 Watts**

**Deco Series « Artworks »**



**Tailles US standards (blanc, noir facultatif)**

**Modèle PR-4824      750 Watts**

**Modèle PR-2424      400 Watts**

### Deco Series Artworks

**Model PR-6060      450 Watts**

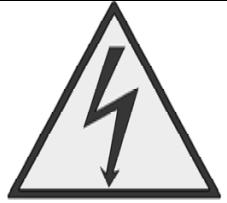
**Model PR-12060      750 Watts**

**Model PR-105105      1100 Watts**

**Model PR-18060\*      1100 Watts**

**Model PR-120100\*      1200 Watts**

Note: \* Special order only



**CAUTION!**  
**RISK OF ELECTRIC SHOCK**  
**DO NOT OPEN**  
**NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE**

**"CAUTION" High Temperature**  
Keep electrical cords, drapery, & other furnishings at least 3 feet (0.9 m) from the front, sides and rear of heater.

# **“WARNING” TO REDUCE THE RISK OF FIRE:**

- 1)** Do not place any objects such as furniture, papers, clothes, and curtains closer than 3 feet to the front, sides and rear of the heater when unit is plugged in.
- 2)** Do not place the heater near a bed objects such as pillows or blankets can fall off the bed and be ignited by the heater.
- 3)** Always unplug heater when not in use.
- 4)** Always plug heaters directly into a wall outlet/receptacle. Never use with an extension cord or outlet/power strip.
- 5)** Do not operate heater with a damaged cord or plug or after the heater malfunctions, has been dropped or damaged in any manner. Discard heater or return to an authorized service facility for examination and/or repair.
- 6)** Do not run cord under carpeting.  
Do not cover cord with throw rugs, runners, or similar coverings. Do not route cord under furniture or appliances. Arrange cord away from traffic area and where it will not be tripped over.
- 7)** Check your heater cord and plug connections.
  - a)** Faulty wall outlet connections or loose plugs can cause the outlet or plug to overheat. Be sure plug fits tight in the outlet
  - b)** Heaters draw more current than small appliances, overheating of the outlet may occur even if it has not occurred with the use of other appliances.
  - c)** During use check frequently to determine if your plug outlet or faceplate is HOT!
  - d)** If so, discontinue use of the heater and have a qualified electrician check and/or replace the faulty outlet(s).

**DO NOT REMOVE THIS  
TAG from Power Cord!**

"NE PAS RETIRE LE PRESENT TAG!"

Ne jamais utiliser une rallonge ou un robinet

de jamais utiliser un amovible (sous bande) (l'assurance).

Les pés fonctionnent le radiateur avec un robinet ou une

ficelle endommagé ou après un dysfonctionnement,

un centre de service autorisé pour

examen et / ou de réparation.

Ne pas passer le corridor sous un tapis.

Ne pas passer le corridor sous un tapis.

Ne pas passer sous des meubles ou des étagères.

Ne pas passer sous des meubles ou des étagères.

Placez le corridor loin des arrières de circulation

et ou il se sera pas trouvé.

Vérifiez votre condition chaufferait ce connexions.

Prenez une connexion défectueuse près murale ou bouchons lâche peut provoquer

des surchauffes. Assurez-vous que la cache est bien

fermée dans la prise

b) Apprêtez les chauffage plus de courant que les petits

spareils, une succursale de sorte

c) Lots de l'utilisation même si elle n'a pas eu lieu à l'utilisation d'autres appareils.

d) Si c'est le cas, assurez l'utilisation du chauffe-eau et un électricien

ou faire remplacer la prise déflectriceuse (s).

RISQUE D'INCENDIE" NE PAS RETIRER LE PRESENT TAG!"

« ALIENATION » Haute température  
Garder les cordons électriques, rideaux & autres tissus d'amenu-  
blément à au moins 0,9 m de l'avant, des côtés et de la partie  
arrière de l'appareil de chauffage.

**RISQUE D'ÉLECTROCUTION ! ATTENTION ! NE PAS OUVRIR L'APPAREIL NE CONTIENT AUCUNE PIÈCE REPARABLE PAR L'UTILISATEUR**



1. Veillez à toujours lire la totalité des instructions avant d'utiliser cet appareil de chauffage.
2. Cet appareil de chauffage est chaud lorsqu'il est allumé. Pour éviter les brûlures, ne pas mettre le feu en contact avec les surfaces chaudes. Ne pas déplacer cet appareil de chauffage lorsque l'unité, les papiers, les vêtements et rideaux à moins 0,9 m devant de l'appareil de chauffage et les éloigner des cotés ainsi que de la partie arrière.
3. Faire extrêmement attention lorsqu'un appareil de chauffage est utilisé par ou à côté d'enfants ou de personnes handicapées et lorsqu'un appareil de chauffage est utilisé aussi près sans surveillance.
4. Toujours débrancher l'appareil de chauffage lorsqu'il n'est pas utilisé.
5. Ne jamais utiliser un appareil de chauffage avec un cordon ou prise endommagé ou suite à une défaillance, une chute ou un accident quelconque. Jeter l'appareil de chauffage ou le rapporter dans un centre de réparation agréé pour le faire contrôler et/ou réparer.
6. Ne pas utiliser à l'intérieur.
7. Cet appareil de chauffage n'est pas destiné être utilisé dans les salles de bains, les buanderies et les autres lieux de type à l'intérieur. Afin d'éviter tout risque de chute, ne jamais positionner un appareil de chauffage près d'une baignoire ou autre recipient d'eau.
8. Ne pas placer le cordon sous une modette. Ne pas recouvrir le cordon de tapis, ou de couvertures. Ne pas faire passer le cordon sous des meubles ou appareils ménagers.
9. Pour débrancher l'appareil de chauffage, retirer tout risque de chute. Placer le cordon hors du passage et pour éviter tout risque de chute.
10. Brancher uniquement à des prises de terre.
11. Un appareil de chauffage contient des éléments chauds, qui provoquent des étincelles électriques. Ne pas utiliser dans des endroits où sont utilisées ou stockées de l'essence, de la peinture ou des liquides combustibles.
12. Utiliser cet appareil de chauffage uniquement tel que décrit dans ce manuel d'utilisation. Tout autre utilisation non recommandée par le fabricant peut déclencher un incendie, une électrocution ou des blessures.
13. Toujours brancher les appareils de chauffage directement dans une prise de courant multiple. Ne jamais utiliser avec une rallonge, un adaptateur électrique ou une prise multi-
14. CONSERVER CES INSTRUCTIONS"

Lorsque vous utilisez des appareils électriques, des précautions de base doivent toujours être respectées afin de réduire le risque d'incendie, de décharge électrique et de blessures, cela inclut les instructions ci-dessous:

#### **Remarque :**

#### **Notice:**

When using electrical appliances, basic precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and injury to persons, including the following:

- 1) Read all instructions before using this heater.
- 2) This heater is hot when in use. To avoid burns, do not let bare skin touch hot surfaces. Do not move this heater when it is hot. Keep combustible materials, such as furniture, pillows, bedding, papers, clothes, and curtains at least 3 feet (0.9 m) from the front of the heater and keep them away from the sides and rear.
- 3) Extreme caution is necessary when any heater is used by or near children or invalids and whenever the heater is left operating and unattended.
- 4) Always unplug heater when not in use.
- 5) Do not operate any heater with a damaged cord or plug or after the heater malfunctions, has been dropped or damaged in any manner. Discard heater, or return to authorized service facility for examination and/or repair.
- 6) Do not use outdoors.
- 7) This heater is not intended for use in bathrooms, laundry areas and similar indoor locations. Never locate heater where it may fall into a bathtub or other water container.
- 8) Do not run cord under carpeting. Do not cover cord with throw rugs, runners, or similar coverings. Do not route cord under furniture or appliances. Arrange cord away from traffic area and where it will not be tripped over.
- 9) To disconnect heater, remove the plug from outlet.
- 10) Connect to properly grounded outlets only.
- 11) A heater has hot and arcing or sparking parts inside. Do not use it in areas where gasoline, paint, or flammable liquids are used or stored.
- 12) Use this heater only as described in this manual. Any other use not recommended by the manufacturer may cause fire, electric shock, or injury to persons.
- 13) Always plug heaters directly into a wall outlet/receptacle. Never use with an extension cord or relocatable power tap (outlet/power strip).
- 14) "SAVE THESE INSTRUCTIONS"

## Specifications (use the following to determine the maximum current for each size heater):

| Model <sup>1</sup> | Power      | Voltage   | Max Current <sup>2</sup> | Mounting <sup>3</sup> |
|--------------------|------------|-----------|--------------------------|-----------------------|
| PR-2424-120        | 400 Watts  | 120 Volts | 4.5 Amps                 | A                     |
| PR-4824-120        | 750 Watts  | 120 Volts | 8.4 Amps                 | A/B                   |
| PR-12060-120**     | 750 Watts  | 120 Volts | 8.4 Amps                 | A/B                   |
| PR-105105-120      | 1100 Watts | 120 Volts | 12.4 Amps                | B                     |
| PR-18060-120*      | 1100Watts  | 120 Volts | 12.4 Amps                | A/C                   |
| PR-120100-120*     | 1200 Watts | 120 Volts | 13.5 Amps                | B                     |
| PR-2424-208        | 400 Watts  | 208 Volts | 2.6 Amps                 | A                     |
| PR-4824-208        | 750 Watts  | 208 Volts | 4.8 Amps                 | A/B                   |
| PR-12060-208**     | 750 Watts  | 208 Volts | 4.8 Amps                 | A/B                   |
| PR-105105-208      | 1100 Watts | 208 Volts | 7.1 Amps                 | B                     |
| PR-18060-208*      | 1100Watts  | 208 Volts | 7.1 Amps                 | A/C                   |
| PR-120100-208*     | 1200 Watts | 208 Volts | 7.8 Amps                 | B                     |
| PR-2424-240        | 400 Watts  | 240 Volts | 2.3 Amps                 | A                     |
| PR-4824-240        | 750 Watts  | 240 Volts | 4.2 Amps                 | A/B                   |
| PR-12060-240**     | 750 Watts  | 240 Volts | 4.2 Amps                 | A/B                   |
| PR-105105-240      | 1100 Watts | 240 Volts | 6.2 Amps                 | B                     |
| PR-18060-240*      | 1100Watts  | 240 Volts | 6.2 Amps                 | A/C                   |
| PR-120100-240*     | 1200 Watts | 240 Volts | 6.7 Amps                 | B                     |
| PR-2424-277        | 400 Watts  | 277 Volts | 2.0 Amps                 | A                     |
| PR-4824-277        | 750 Watts  | 277 Volts | 3.7 Amps                 | A/B                   |
| PR-12060-277**     | 750 Watts  | 277 Volts | 3.7 Amps                 | A/B                   |
| PR-105105-277      | 1100 Watts | 277 Volts | 5.4 Amps                 | B                     |
| PR-18060-277*      | 1100Watts  | 277 Volts | 5.4 Amps                 | A/C                   |
| PR-120100-277*     | 1200 Watts | 277 Volts | 5.8 Amps                 | B                     |

### Notes:

- <sup>1</sup> The list provided is for quick reference only, refer to your actual heater's data-label for Wattage and current; not all models available in the USA and/or Canada.
- <sup>2</sup> Denotes the maximum current consumed when first powered up, the current drops when the heater reaches its operating temperature (at its operating temperature the heater's surface approaches temperatures of a hot cup of coffee)
- <sup>3</sup> Mounting "A", "B", and "C" indicates the distance between the mounting brackets as shown in figure 1 (models 12060, 18060, and 4824 may be hung horizontally or vertically; use appropriate spacing)
- \* Non-standard (custom orders only)
- \*\* US/Canadian plugs; custom order for Canadian applications using Metric Grid ceilings

Available sizes, pricing and specifications subject to change without notice

Sous réserve de modification des tailles, prix et spécifications disponibles sans préavis

\* Non-standard (commeandes sur mesure unique)

\*\* Prises américaines et canadiennes. Commandes sur mesure pour des applications canadiennes utilisant des plafonds de la grille de conversion au système métrique

zontale en schéma 1 (modèles 12060, 18060, et 4824 peuvent être accrochés horizontalement ou verticalement. Utiliser un espacement convenable)

3 Installation "A", "B", et "C" indique la distance entre les supports de fixation comme

correspond à celle d'une tasse de café bouillant)

4 Taux de fonctionnement la température de l'appareil de chauffage

5 Indique le courant maximal nécessaire au premier allumage, le courant basse lors-

rant. Tous les modèles ne sont pas disponibles aux USA et/ou Canada.

d'information de votre appareil de chauffage pour déterminer la quantité

1 La liste fournie est unique et servir de guide, consulter l'équivalent

Remarque : Les informations de votre appareil de chauffage pour déterminer la quantité

2 Courant nécessaire à servir de guide, consulter l'équivalent

3 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

4 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

5 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

6 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

7 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

8 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

9 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

10 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

11 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

12 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

13 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

14 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

15 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

16 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

17 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

18 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

19 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

20 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

21 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

22 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

23 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

24 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

25 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

26 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

27 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

28 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

29 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

30 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

31 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

32 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

33 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

34 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

35 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

36 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

37 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

38 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

39 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

40 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

41 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

42 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

43 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

44 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

45 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

46 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

47 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

48 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

49 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

50 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

51 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

52 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

53 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

54 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

55 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

56 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

57 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

58 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

59 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

60 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

61 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

62 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

63 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

64 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

65 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

66 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

67 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

68 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

69 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

70 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

71 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

72 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

73 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

74 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

75 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

76 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

77 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

78 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

79 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

80 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

81 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

82 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

83 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

84 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

85 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

86 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

87 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

88 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

89 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

90 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

91 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

92 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

93 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

94 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

95 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

96 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

97 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

98 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

99 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

100 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

101 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

102 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

103 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

104 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

105 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

106 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

107 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

108 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

109 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

110 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

111 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

112 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

113 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

114 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

115 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

116 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

117 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

118 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

119 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

120 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

121 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

122 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

123 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

124 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

125 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

126 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

127 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

128 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

129 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

130 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

131 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

132 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

133 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

134 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

135 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

136 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

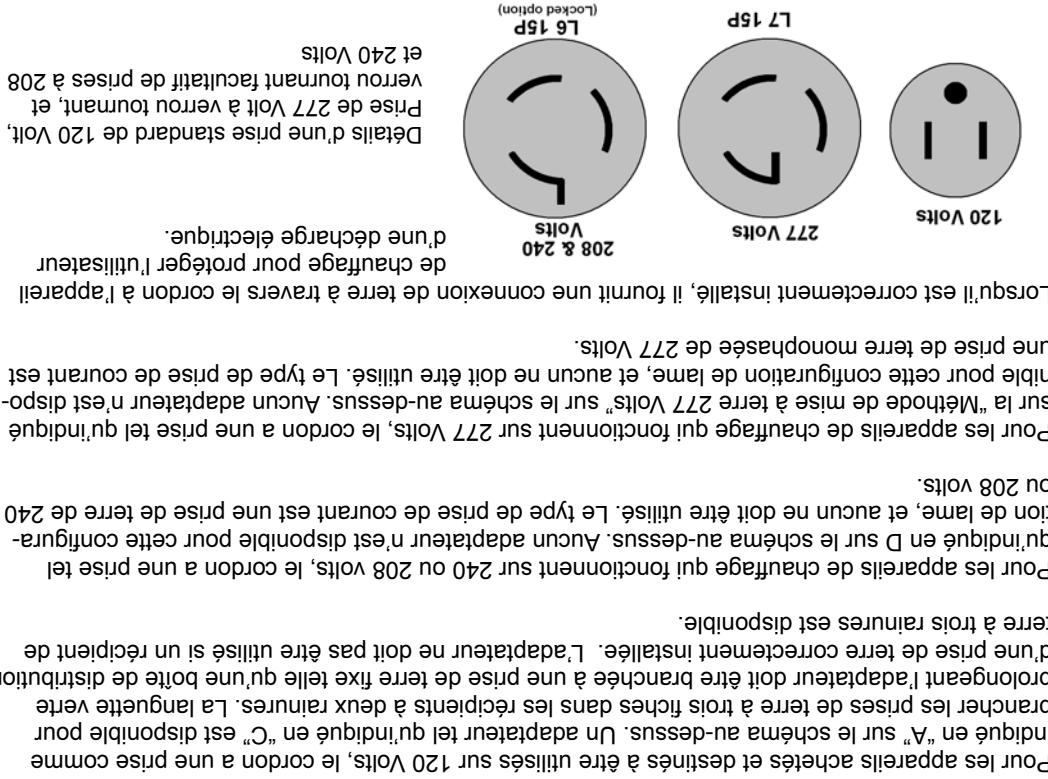
137 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

138 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

139 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

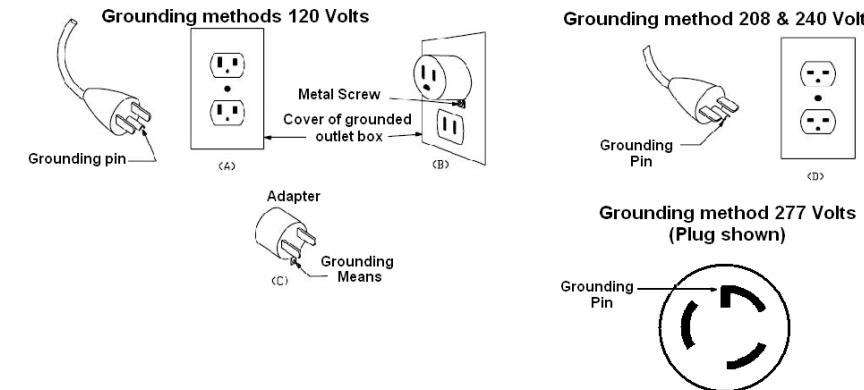
140 Indique le courant nécessaire pour déterminer la quantité

141 Indique le courant



## Operating Voltages and Connectors

The standard plugs for Prestyl's US and Canadian voltages are shown below; all outlets must be provided with proper grounding

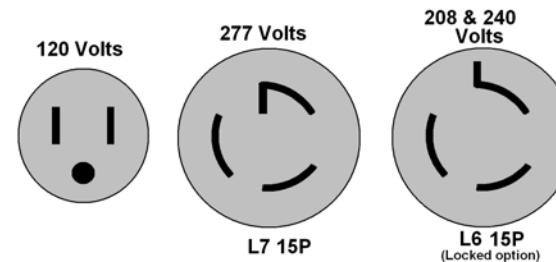


For heaters purchased for use on 120 Volts the cord has a plug as shown at "A" in the Figure above. An adapter as shown at "C" is available for connecting three-blade grounding-type plugs to two-slot receptacles. The green grounding lug extending from the adapter must be connected to a permanent ground such as a properly grounded outlet box. The adapter should not be used if a three-slot grounded receptacle is available.

For heaters operating at a nominal 240 or 208 volts, the cord has a plug as shown in D in the Figure above; no adapter is available for this blade configuration, and none should be used. The type uses a 240 or 208 volt grounding outlet.

For heaters operating at 277 Volts, the cord has a plug as shown in "Grounding method 277 Volts" in the Figure above; no adapter is available for this blade configuration, and none should be used. The type uses a 277 Volt, single phase grounding outlet.

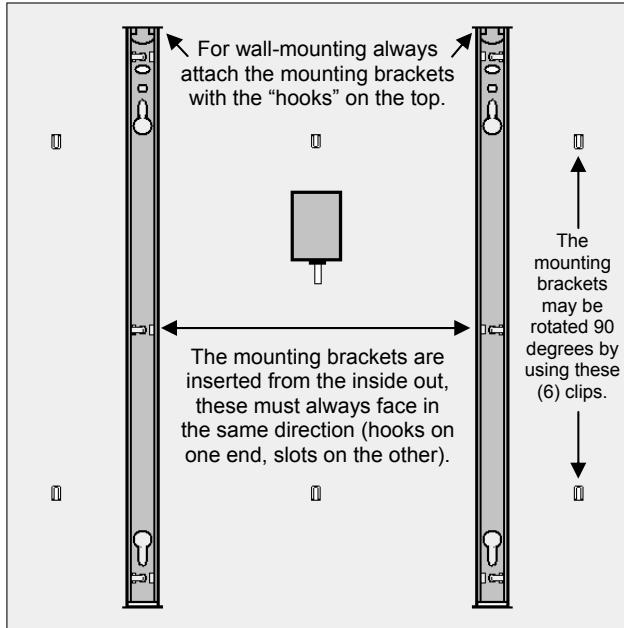
When properly installed, the plug and outlet provide a ground connection through the cord to the heater to protect the operator from electric shock.



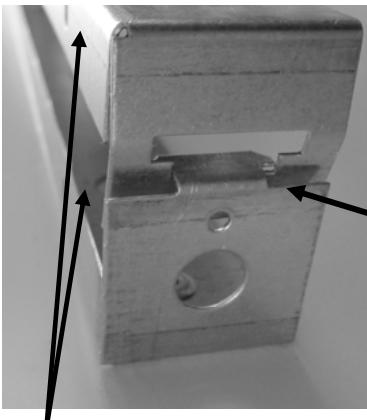
Details of standard 120 Volt plug, Twist-lock 277 Volt plug, and Optional twist-lock 208 & 240 Volt plugs

# Installation of mounting brackets:

Prestyl's PR Series Far-infrared heaters are fitted with Snap-On mounting bracket to facilitate different accessories and well as orientation options for printed artworks



Rear-panel attachment clips are now engaged ("B"). If needed remove any paint drippings from below the clips.



If applicable, loop code-required safety wire through these holes

## Seismic lock for ceiling mounted PR series

Prestyl's mounting brackets have been designed to prevent undesired separation when exposed to moderate seismic activity as well as lifting due to wind-shear.

After the panels has been mounted on a ceiling, simply install a self-threading #6 x 3/8" screw into the hole on either side of the mounting brackets.

For areas at high risk of higher seismic activity, additional steel wires my be looped through the holes in the sides of the brackets prior to hooking the ceiling and heater brackets together.

Always follow local safety codes when installing any items in or on a ceiling

Toujours suivre les réglementations de sécurité locales lors-d'installation à enclenchement pour « artwork ». Imprimez.

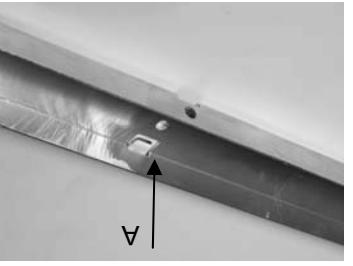
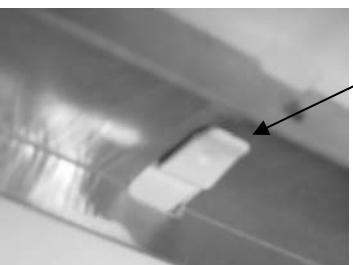
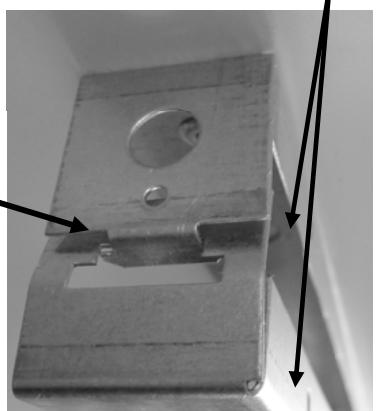
Pour les zones où il existe risque d'accident similaire élève, des trous sur les côtés des supports avant de relier les supports de plafond à l'appareil de chauffage.

Une fois que les panneaux ont été installés sur le plafond, installer simplement une vis à enfilier automatisique #6 x 3/8".

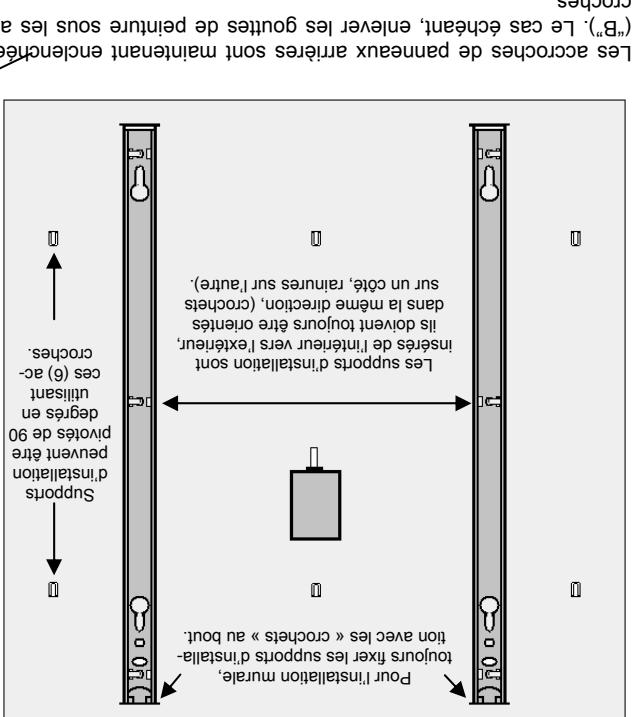
Les supports d'installation Prestyl ont été conçus pour éviter une séparation non-désirée en situation d'activité similaire modérée, ainsi qu'à cause du cisaillement du vent.

## Serrure similaire pour les séries PR instal-

safety wire through these holes if applicable, loop code-required



La flèche (A) sur le schéma ci-dessous montre le support d'installation qui devient être dégagé de 90 degrés en utilisant un tournevis à tête plate de 6 mm. Vant les accroches du panneau dessous montre le support d'installation qui devient être dégagé de 90 degrés en utilisant un tournevis à tête plate de 6 mm. Les supports d'installation sont inserés de l'intérieur vers l'extérieur, dans la même direction, (crochets crochets).



Les appareils de chauffage infrarouge Série PR de Prestyl sont équipés de supports d'orientation à enclenchement pour « artwork ». Imprimez.

## Installation des supports d'installation :

**ATTENTION :** Seul un électricien professionnel doit installer une prise de courant thermosabotique ou à interrupteur.

que ment cet appareil de chauffage, aucun autre  
appareil ne peut étre connecté  
à la tension d'alimentation en nichelable. Il est  
porté le courant nominal de l'appareil de chauffage  
pris de courant à thermosat liste dans la norme-  
clature UL et ETL, capable de sup-  
porter le courant nominal de l'appareil de chauffage  
prise de courant à thermosat liste dans la norme-  
clature UL et ETL, contrôleur uniquement cet  
appareil de chauffage, (s'assurer qu'aucun autre  
appareil n'est branché dans cette prise de cou-  
rant).

**Options** (soumis aux exigences de codes locaux): Cour raisons pratiques, les options suivantes peuvent être utilisées:

The panel should be unplugged when not in use.

À l'aide d'un niveau à bulle marquée les deux trous supérieurs comme indiqué en schéma 1. Selon le type de mur, sélectionnez le matériau d'installation convenable, (besoin minimum de poils: 30 livres par litre). Installez les deux attaches supérieures mais laissez les têtes dépasser le bord d'approximation 2.5 mm.

Accrochez les supports d'installation sur ces têtes et assurez comme indiqué en figure 1 et après vous tâchez les attaches supérieures dans la partie inférieure et installez les deux attaches supérieures mais laissez les têtes dépasser le bord d'approximation 2.5 mm.

Installez les deux attaches supérieures mais laissez les têtes dépasser le bord d'approximation 2.5 mm.

Accrochez les supports d'installation sur ces têtes et assurez comme indiqué en figure 1 et après vous tâchez les attaches supérieures dans la partie inférieure et installez les deux attaches supérieures mais laissez les têtes dépasser le bord d'approximation 2.5 mm.

Ensuite, resserrez les deux vis supérieures. Avec le câble d'alimentation qui pend, accrochez le panneau sur la partie supérieure des supports d'installation. (voir schéma 2)

Ensuite, fixez les rainures inferieures dans les crochets. Verifiez que le panneau est correctement installé et que le câble d'alimentation n'est pas coincé dans la prise de courant.

## Installation murale des appareils de chauffage infrarouge

Número de piece pour la substitution de  
support de fixation : CAEQ 002-01

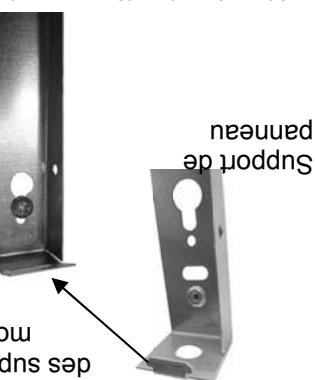


Schéma 2

Supérieurs comme indiqué en schéma 1. Selon le type de mur, sélectionnez le matériau d'installation convenable, (besoin minimum de poils: 30 virres par attache).

Installez deux attaches supérieures mais laissez les têtes dépasser le bord d'approximation entre les supports soit droits, marqués avec le câble d'alimentation qui pend, accrochez le panneau sur la partie supérieure des supports d'installation, (voir schéma 2).

Ensuite, resserrez les deux vis supérieures. Avec le câble d'alimentation qui pend, accrochez le panneau que le panneau est correctement installé et vérifiez que le panneau est bien fixé dans les crochets.

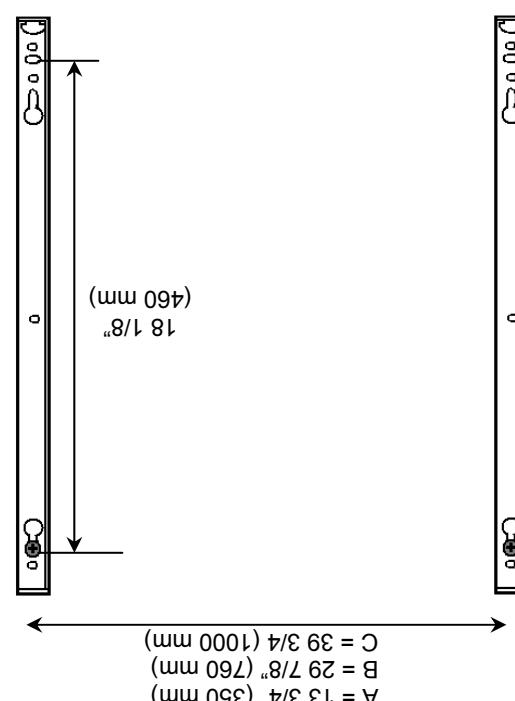
Ensuite, fixez les rainures inférieures dans les crochets du câble d'alimentation n'est pas coincé due le câble d'alimentation du panneau dans la prise de courant.

doit étre pris d'une prise de terre correctement installée.

Suivre les exigences de sécurité formulées à la page 3 de ce guide et identifier un emplacement

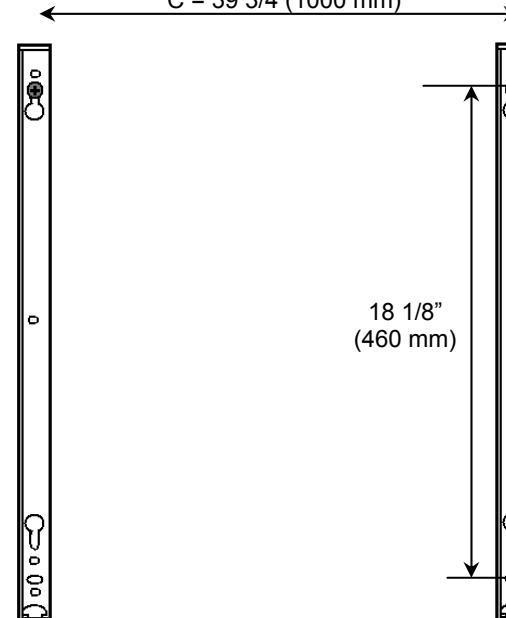
Instillation murale des appareils de chauffage infrarouge

Sous d'installatio-

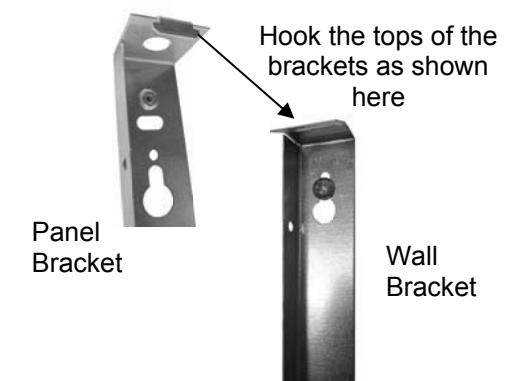


## Figure 1

Mounting hole spacing  
A = 13 3/4" (350 mm)  
B = 29 7/8" (760 mm)  
C = 39 3/4 (1000 mm)



## Figure 2



Mounting Bracket replacement part number:  
CAEQ 002-01

## Wall-mounting of PR-Series Far-infrared heaters

Following the safety requirements provided on page 3 of this manual Locate a suitable mounting location. This location must be within easy reach of an appropriate, properly grounded electrical outlet.

- 1) Using a level mark the upper two holes as shown in figure 1. Depending on the type of wall, select the appropriate mounting hardware (minimum load requirement is 30 lbs per fastener).
- 2) Install the upper two fasteners but leave the heads sticking out by approximately 1/8" (2.5 mm).
- 3) Hook the mounting brackets on these fasteners as shown in figure 1 and after making sure the brackets are plumb, mark the location for the lower hardware and install it.
- 4) Next, tighten the upper two screws.
- 5) With the power cable hanging down, hook the panel onto the upper part of the mounting-brackets (see Figure 2)
- 6) Next, snap the lower slots into the hooks.
- 7) Inspect to make sure that the panel is installed properly and the power cord is not pinched
- 8) Plug the panel's power cable into the outlet

The panel should be unplugged when not in use.

**Options** (subject to local code requirements):  
For convenience the following options may be used:

- a) a switched outlet controlling only this heater, no other appliances may be connected
- b) a UL or ETL listed plug-in line-voltage thermostat capable of supporting the heater's rated current
- c) a UL or ETL listed thermostatically controlled outlet, controlling only this heater (make sure no other devices are plugged into this outlet).

## **CAUTION**

Only a licensed electrician should install a switched or thermostatically controlled outlet.

Contact: info@prestylusa.com

## Ceiling Mounting:

Prestyl's PR-Series Far-infrared heating panels may be installed on a ceiling using both halves of the (supplied) mounting system, or these may be suspended from joists or rafters with local code compliant steel wires, cables, or chains. In buildings with a metal suspended ceiling grid, the panels (PR-2424 and PR4824 only) may be placed in the ceiling's grid. Local codes may require additional steel wires, cables, or chains to secure the panels to the rafters or joists above. Wires, cables and/or chains may be secured through the appropriate size holes at the ends of the panel's mounting brackets. Properly grounded and code-compliant and breaker-protected Electrical outlets (controlled by a UL/ETL listed management system) must be located by a licensed electrician within reach of each panel.

To reduce heat-losses in installations with a large open space above the ceiling panels, fiberglass (or similar) insulation capable of withstanding temperatures of at least 90 degrees C (or about 200 degrees F) may be used to cover the back of the unit.

### CAUTION!

To prevent the risk of fire and to prevent the undesired loss of performance (Voltage) do not use extension cords!



A Global Future Energy Company

Manufactured in Spokane, Washington

### Warehouse Location:

Prestyl USA  
9711 Knox Avenue, Unit 2  
Spokane, WA 99206

### Mailing Address:

Prestyl USA LLC  
2828 Cochran Street #408  
Simi Valley, CA 93065

Contact: info@prestylusa.com

Adresse de l'entrepot :      Adresse postale :

Prestyl USA  
9711 Knox Avenue, Unit 2  
2828 Cochran Street #408  
Simi Valley, CA 93065  
Spokane, WA 99206

Fabrique à Spokane, état de Washington

Compagnie Global Future Energy



Les panneaux de chauffage infrarouge lointain Series PR de Prestyl peuvent être installés au plafond en utilisant les deux moitiés du système d'installation (fourmis), ou ceux démontés pour être suspendus à des boutelles ou chevrons avec des fils dacier, des câbles ou chaînes en métal suspendu, les panneaux (PR-2424 et PR4824 uniquement) peuvent être placés dans le treillis en conformité avec les réglementations locales. Dans les bâtiments avec un plafond en treillis métal suspendu, les panneaux (PR-2424 et PR4824 uniquement) peuvent être placés dans le treillis en conformité avec les réglementations locales. Les panneaux peuvent également être suspendus à des boutelles ou chevrons avec des fils dacier, des câbles ou chaînes en métal suspendu, les panneaux avec système d'installation (fourmis), ou ceux démontés peuvent être suspendus à des boutelles ou chevrons aux chaînes supplémentaires dans le treillis du plafond. Les réglementations locales peuvent exiger des fils dacier, câbles ou chaînes supplémentaires pour sécuriser les panneaux aux chevrons ou boutelles au-dessus. Les fils, câbles et systèmes de gestion liste UL/ETL doivent être localisés par un électricien professionnel à la portée de chaque panneau. Pour réduire les déperditions de chaleur dans les installations avec un large espace ouvert au-dessus des panneaux du plafond, il faut de verre (ou semi-transparent), capable de supporter des températures d'au moins 90 degrés Celsius (ou à peu près 200 degrés F) peut être utilisé pour couvrir l'arrière de l'appareil.